

Affaire suivie par :  
CERT-FR

## AVIS DU CERT-FR

**Objet : Multiples vulnérabilités dans les produits SCADA Siemens**

### Gestion du document

Référence	CERTFR-2015-AVI-090
Titre	Multiples vulnérabilités dans les produits SCADA Siemens
Date de la première version	09 mars 2015
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité Siemens SSA-451236 du 03 mars 2015 Bulletin de sécurité Siemens SSA-987029 du 03 mars 2015
Pièce(s) jointe(s)	Aucune

TAB. 1 – *Gestion du document*

Une gestion de version détaillée se trouve à la fin de ce document.

### 1 - Risque(s)

- exécution de code arbitraire
- déni de service à distance

### 2 - Systèmes affectés

- SIMATIC ProSave
- SIMOTION Scout
- STARTER
- SIMATIC CFC
- SIMATIC STEP S7
- SIMATIC PCS 7
- SIMATIC S7-300

### 3 - Résumé

De multiples vulnérabilités ont été corrigées dans les produits SCADA *Siemens*. Elles permettent à un attaquant de provoquer une exécution de code arbitraire et un déni de service à distance.

## 4 - Solution

Se référer au bulletin de sécurité de l'éditeur pour l'obtention des correctifs (cf. section Documentation).

## 5 - Documentation

- Bulletin de sécurité Siemens SSA-451236 du 03 mars 2015  
[http://www.siemens.com/innovation/pool/de/forschungsfelder/siemens\\_security\\_advisory\\_ssa-451236.pdf](http://www.siemens.com/innovation/pool/de/forschungsfelder/siemens_security_advisory_ssa-451236.pdf)
- Bulletin de sécurité Siemens SSA-987029 du 03 mars 2015  
[http://www.siemens.com/innovation/pool/de/forschungsfelder/siemens\\_security\\_advisory\\_ssa-987029.pdf](http://www.siemens.com/innovation/pool/de/forschungsfelder/siemens_security_advisory_ssa-987029.pdf)
- Référence CVE CVE-2015-2177  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2015-2177>
- Référence CVE CVE-2015-1594  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2015-1594>

## Gestion détaillée du document

**09 mars 2015** version initiale.

---

Conditions d'utilisation de ce document : <http://cert.ssi.gouv.fr/cert-fr/apropos.html>  
Dernière version de ce document : <http://cert.ssi.gouv.fr/site/CERTFR-2015-AVI-090>

---